Una nueva especie de Syrphidae: **Quichuana Rieseli**

POR RAYMOND C. SHANNON
(Del Instituto Bacteriológico del Dept. Nacional de Higiene)

La primera especie aquí descripta pertenece al género *Quichuana* Knab 1913 (subfamilia Eristalinae, familia Eristilini). Todas las especies antes conocidas de este género se encuentran en la América tropical. La presente especie es de especial interés, siendo el primer hallazgo en la Argentina, así como también el primero en la región subtropical, habiendo sido recogido en el Cerro de Aconquija, muy próximo a la ciudad de Tucumán. La larva corresponde al tipo (''Rat-Tail'') cola de rata, que es característica de la Eristalinae. El señor Riesel encontró la larva en una especie de Bromelia de hojas espinosas, cuando buscaba larvas de mosquitos. El que suscribe encontró larvas de *Quichuana calathea* en las bracteas de las flores de la especie *calathea* (Panamá). Estos datos indican que la especie de este género gustan criarse bajo tales condiciones.

Quinchuana Rieseli n. sp. — Del mismo tamaño y robustez que *Q. championi* (Williston) (México), y con las siguientes características: *Cabeza*: Diámetro frontal mínimo (en la región ocellar), casi igual al largo del tercer artejo de la antena, ensanchándose gradualmente hacia abajo siendo en la base de la antena igual al largo de ésta; frente ampliamente cubierta con pelos sueltos, de color amarillo, negro en la región ocellar; antenas castaño oscuro; arista castaño próximamente del mismo largo que la antena y más o menos igual a dos tercios del ancho de la cara; la cara casi enteramente cubierta como por polen de color claro; vestida con pelos más bien largos y flojos; ojos pilosos. *Tórax*: Mesonoto bronceado oscuro con un par de líneas paramedianas como cubiertas por polen de color claro, con pelos amarillentos; una fila transversal interrumpida de cerdas negras, cerca del borde anterior. *Patas*: Femur es negro, sus ápices amarillentos, tibias amarillentas en la mitad basal, más oscuro sobre la mitad exter-

na, tarso castaño, más oscuro en el ápice, el femur posterior con pelos largos y duros sobre la superficie ventral y dirigidos hacia abajo. *Abdomen*: Bronceado oscuro, el segundo tergito con una grande mancha opaca y triangular en el centro, la base de la cual confina con el margen anterior del tergito; el primer tergito con vello tupido de color amarillo, el resto del abdomen ampliamente cubierto con pelos cortos y amarillentos mezclados con algunos pelos negros. *Ala*: Venas de la mitad anterior del ala ahumados.

Escama inferior: Amarillo pálida, su borde externo ennegrecido. Cilias amarillo-pálidas.

Largo: Cuerpo, 10 mm. Ala, 8.5 mm.

Una hembra, el holotipo, obtenida de una Bromelia de hojas espinosas.

Tucumán, Julio 12 de 1926. — M. A. Riesel, coleccionista. (En la colección del que suscribe.)

Dedicado al señor Marcos Riesel, su descubridor.